

Plugsensor Clorofila



Plugsensor Clorofila

El **Plugsensor Clorofila** mide la concentración de clorofila en tiempo real, con un rango de 0 a 500 $\mu\text{g/L}$, resolución de 0,1 $\mu\text{g/L}$ y precisión de $\pm 3\%$ FS. Utilizando un principio óptico y con protección IP68, soporta hasta 0,8 MPa, garantizando un rendimiento confiable en campo. Indicada para monitoreo ambiental y gestión de recursos hídricos, proporciona datos precisos para el análisis y la preservación de la calidad del agua.



Especificaciones Técnicas

Parámetro	Descripción
Interfaz de Salida	RS485 / Modbus-RTU
Alimentación	12 VDC
Consumo de Energia	<0,5 W
Medición	Rango: 0 - 500 µg/L
	Resolución: 0,1 µg/L
	Precisión: ±3% FS
Resistencia a la Presión	<0,8 MPa
Principio de Medición	Óptico
Selección de Rango	Automática
Dimensiones	Φ20 x 97 mm
Material	316L o ABS
Protección	IP68
Longitud del Cable	5m (estándar)

Sensor disponible solamente para integración con la Plugstation a partir del modelo WS22.

